

Руководство пользователя

Hs Test 0.4

Содержание

1. О программе 3

2. Начало работы 4

1. О программе

Программа **Hs Test** предназначена для тестирования учеников, студентов, сотрудников организаций и т. п. с использованием сетевых технологий на платформах: GNU/Linux, Windows.

В **Hs Test** возможно проводить тестирование по тестам: закрытого типа, открытого типа, на соответствие и на упорядочение. В локальной сети база данных тестов хранится на одном компьютере (сервере). Управление тестами возможно только на сервере.

Тестирование проходит в двух режимах: тренировочном и экзаменационном. В тренировочном режиме, по окончании тестирования, возможно просмотреть тесты и результаты ответов на них. В экзаменационном режиме на сервер передаются данные о тестируемом, а после тестирования — название теста и результат.

Hs Test является свободным программным обеспечением. Вы можете распространять и/или модифицировать её согласно условиям Стандартной Общественной Лицензии GNU, опубликованной Фондом Свободного Программного Обеспечения, версии 3 или, по Вашему желанию, любой более поздней версии.

Эта программа распространяется в надежде, что она будет полезной, но БЕЗ ВСЯКИХ ГАРАНТИЙ, в том числе подразумеваемых гарантий ТОВАРНОГО СОСТОЯНИЯ ПРИ ПРОДАЖЕ и ГОДНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЁННОГО ПРИМЕНЕНИЯ. Смотрите Стандартную Общественную Лицензию GNU для получения дополнительной информации.

Вы должны были получить копию Стандартной Общественной Лицензии GNU вместе с программой. В случае её отсутствия, посмотрите www.gnu.org/licenses/. Сайт программы: github.com/Horsmir/hstest.

2. Начало работы

В главном окне (Рис. 1) выберите меню команду **Тест→Загрузить тесты**. Затем выберите режим тестирования (Рис. 2). При выборе экзаменационного режима необходимо указать имя, фамилию и выбрать группу. После нажатия кнопки **ОК** в рабочую область окна загрузится структура тестов (Рис. 3).

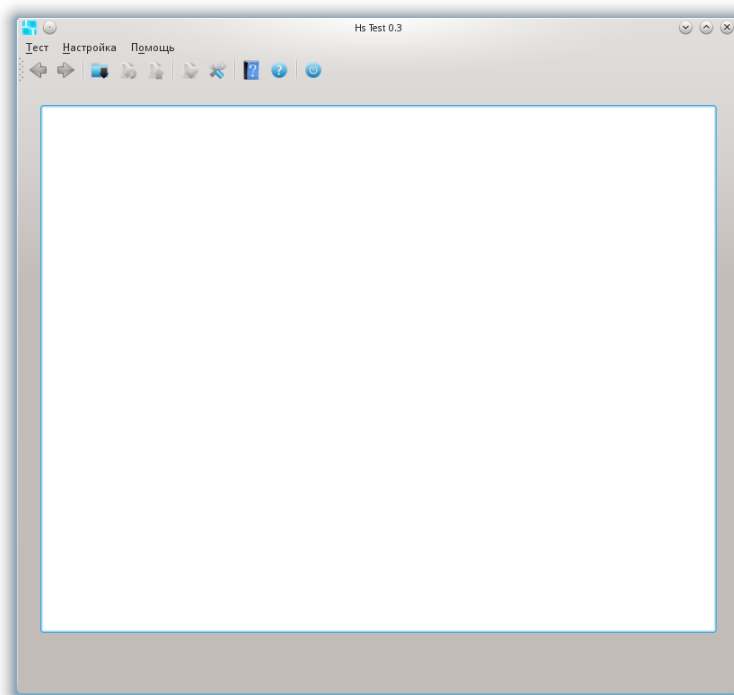


Рис. 1. Главное окно.

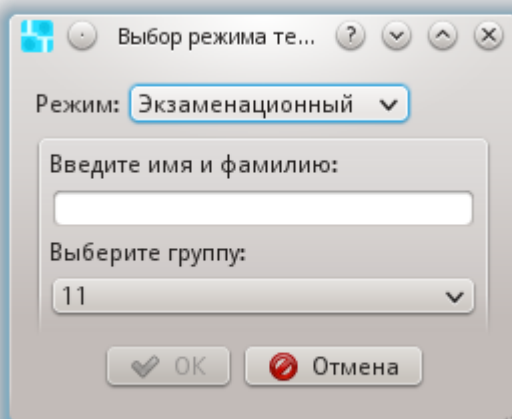


Рис. 2. Выбор режима тестирования.

Выберите категорию щелчком левой клавиши мыши, затем выберите тест. После загрузки теста в главном окне отобразится первое задание.

Для тестирования применяются задания четырёх типов:

- 1 Задание закрытого типа — задаётся вопрос и несколько вариантов ответа. Необходимо выбрать один или несколько верных ответов (Рис. 4).

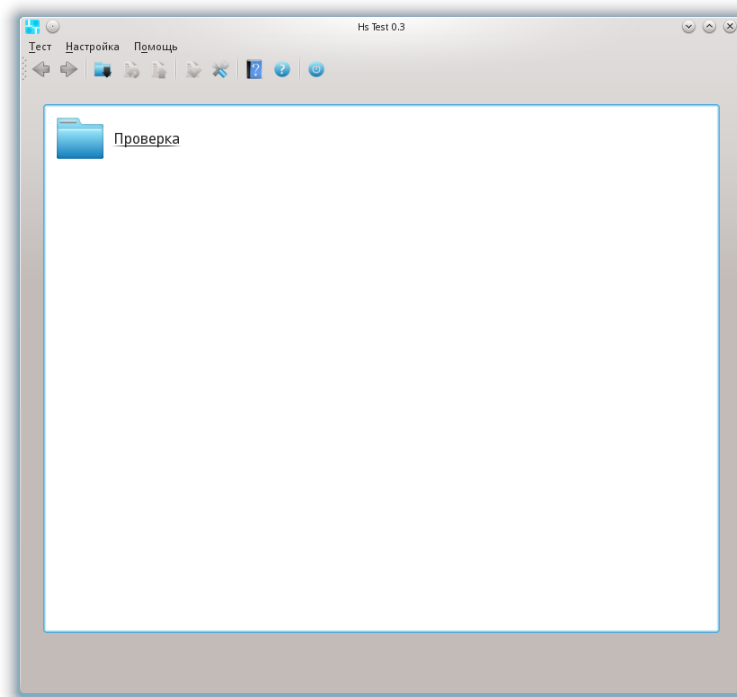


Рис. 3. Структура тестов.

- 2 Задание открытого типа — задаётся вопрос, ответ на который надо ввести в текстовое поле (Рис. 5).
- 3 Задание на соответствие — необходимо установить соответствие между вопросами и ответами (Рис. 6).
- 4 Задание на упорядочение — расставить по порядку предложенные пункты или действия (Рис. 7).

Индикатор в нижней части окна показывает количество отвеченных вопросов. Рядом с индикатором отображается предполагаемая оценка (оценка, которую получит тестируемый, если оставшиеся задания решит верно). В строке состояния отображается общее количество вопросов (справа) и время (слева) прохождения теста.

После ответа на последний вопрос появляется окно отображения результата (Рис. 8). Здесь выведены: название теста, время прохождения теста, процент правильных ответов и оценка.

Чтобы повторить тест выберите в меню команду **Тест→Повторить тест** или нажмите сочетание клавиш **Shift ↑ + R**, либо на панели инструментов нажмите кнопку

Чтобы выбрать другой тест в меню выберите команду **Тест→Выбрать другой тест** или нажмите сочетание клавиш **Shift ↑ + O**, либо на панели инструментов нажмите кнопку

В тренировочном режиме возможно посмотреть результаты тестирования. Выберите команду меню **Тест→Просмотреть ответы**. В окне «Просмотр результатов» (Рис. 9) показаны все задания. Задания, которые были решены правильно выделены зелёным цветом, задания, которые были решены не верно — красным.

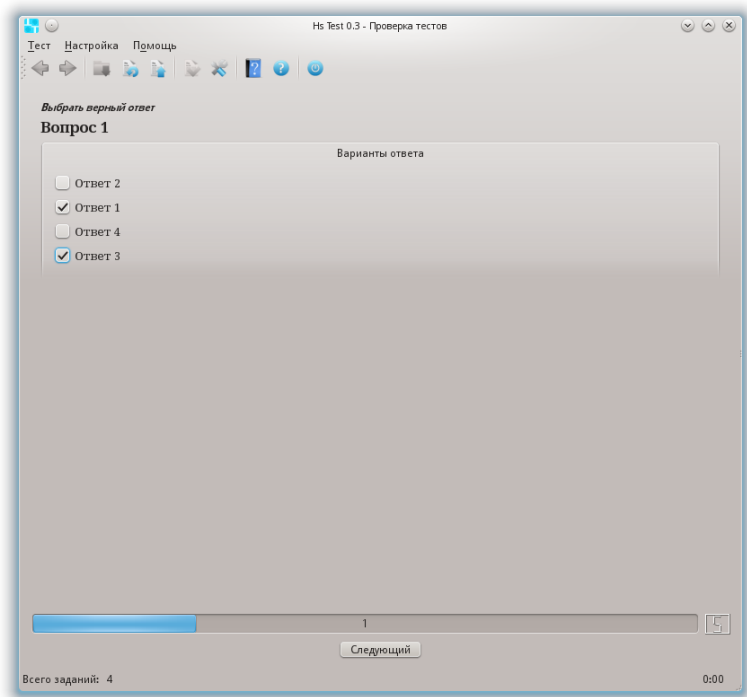


Рис. 4. Задание закрытого типа.

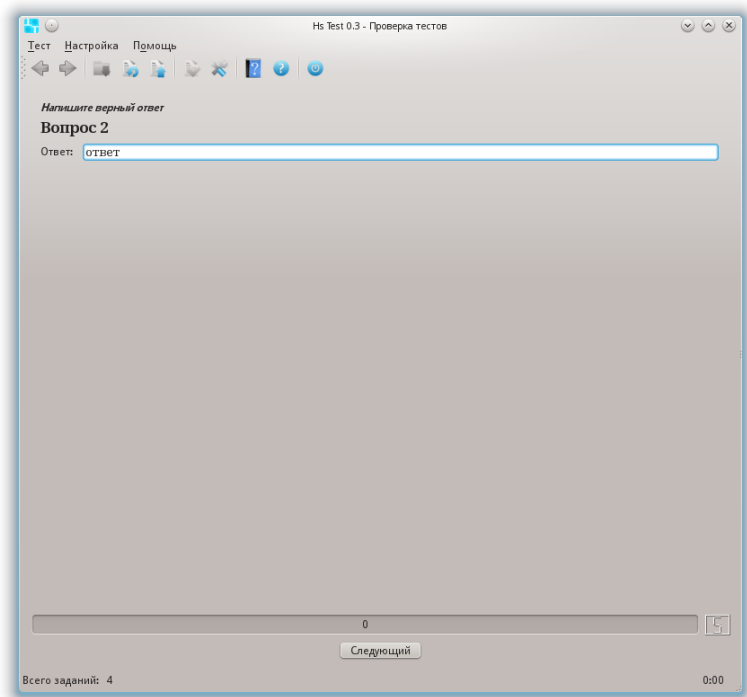


Рис. 5. Задание открытого типа.

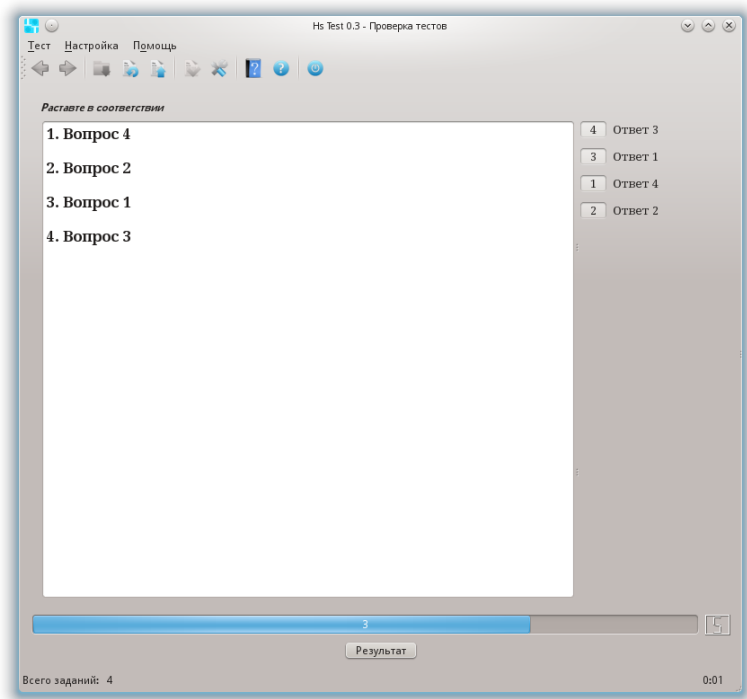


Рис. 6. Задание на соответствие.

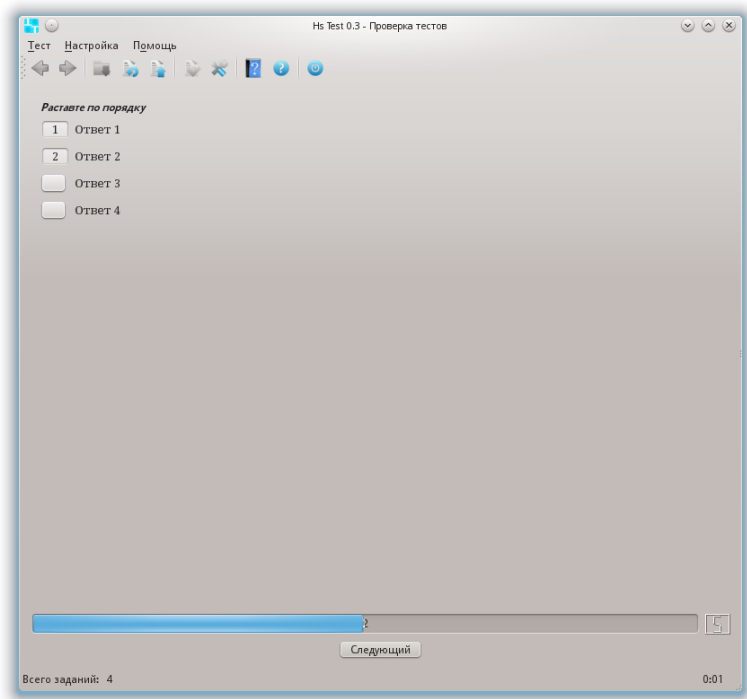


Рис. 7. Задание на упорядочение.

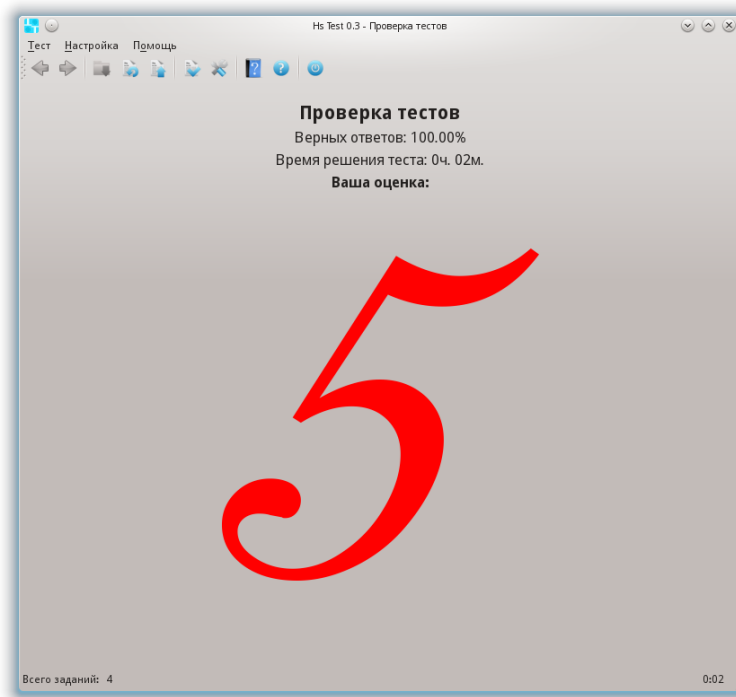


Рис. 8. Окно результата.

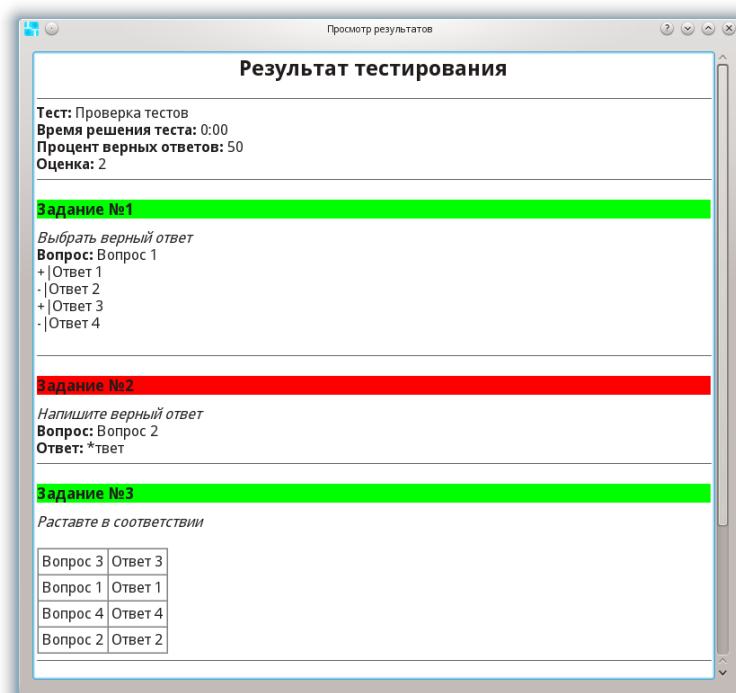


Рис. 9. Окно просмотра результатов.